

Державний вищий навчальний заклад
«Донецький національний технічний університет»
Кафедра управління і фінансово-економічної безпеки

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Перший проректор з НІПР

_____ Вікторія Воропаєва

« _____ » _____ 2025 р.

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
ОК 30 «ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ОБЛІКУ, АУДИТІ ТА
ОПОДАТКУВАННІ»
(шифр і назва навчальної дисципліни)

Рівень освіти: перший (бакалаврський)

Спеціальність(ості) _ 071 Облік і оподаткування _____
(шифр і назва спеціальності(тей))

Освітня програма _____ «Облік і оподаткування» _____
(назва освітньої програми)

Мова навчання: українська

Робоча програма навчальної дисципліни Інформаційні технології в обліку, аудиті та оподаткуванні

(повна назва дисципліни)

для здобувачів вищої освіти за спеціальністю 071 Облік і оподаткування

«_____» _____ 2025 року. – 6 с.

Розробники: О.В. Мізіна, к.е.н., доцент, доцент кафедри управління і фінансово-економічної безпеки

Робоча програма затверджена на засіданні кафедри управління і фінансово-економічної безпеки
(назва кафедри)

Протокол № 7 від. “14” січня 2025 р.

Завідувачка кафедрою управління і фінансово-економічної безпеки

“_____” _____ 20__ р. _____ (Попова О.Ю.)
(підпис) (прізвище та ініціали)

Схвалено науково-методичною комісією 05/07/28 Соціальні поведінкові науки/ Управління та адміністрування/ Публічне управління та адміністрування
(шифр, назва)

Протокол № _____ від. “_____” _____ 20__ р.

“_____” _____ 20__ р. Голова _____ (Ляшок Я.О.)
(підпис) (прізвище та ініціали)

1. Загальна інформація

Форма навчання	Денна	Заочна
Статус	Обов'язкова	
Обсяг в кредитах ЄКТС	6	
Обсяг в годинах за навчальним планом, разом:	180	
в тому числі:		
лекції:	48 годин	-
практичні заняття:	32 години	-
лабораторні заняття:	-	-
семінари:	-	-
самостійна робота:	100 годин	-
Форма підсумкового контролю	Екзамен	
Дисципліну викладають	Викладач: Мізіна Олена Вікторівна https://donntu.edu.ua/fem/ufeb olena.mizina@donntu.edu.ua	

Передумови для вивчення дисципліни:

перелік дисциплін, які мають бути вивчені раніше: фінансова звітність, операційний менеджмент, аудит, звітність підприємств.

перелік раніше здобутих результатів навчання: знати і розуміти основи звітності підприємств, в тому числі фінансової звітності; володіти методичним інструментарієм аналізу показників діяльності підприємств, методами раціональної організації і контролю за функціонуванням систем різних видів; застосовувати набуті теоретичні знання для розв'язання практичних завдань та змістовно інтерпретувати отримані результати; володіти загальнонауковими та спеціальними методами дослідження економічних процесів

2. Мета вивчення навчальної дисципліни

Метою викладання навчальної дисципліни «Інформаційні технології в обліку, аудиті та оподаткуванні» є формування системи теоретичних і практичних знань у галузі побудови і функціонування інформаційних систем і комп'ютерних технологій та можливостей їх використання в обліку.

Компетентності:

інтегральна – здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми під час професійної діяльності у сфері обліку, аудиту та оподаткування або в процесі навчання, що передбачає застосування теорій та методів економічної науки і характеризується комплексністю й невизначеністю умов;

загальні – здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями; навички використання сучасних інформаційних систем і комунікаційних технологій;

фахові - здатність до відображення інформації про господарські операції суб'єктів господарювання в фінансовому та управлінському обліку, їх систематизації, узагальнення у звітності та інтерпретації для задоволення інформаційних потреб осіб, що приймають рішення; застосовувати знання права та податкового законодавства в практичній діяльності суб'єктів господарювання; застосовувати методики проведення аудиту й послуг з надання впевненості.

Програмні результати навчання: визначати сутність об'єктів обліку, аналізу, контролю, аудиту, оподаткування та розуміти їх роль і місце в господарській діяльності; розуміти організаційно-економічний механізм управління підприємством та оцінювати ефективність прийняття рішень з використанням обліково-аналітичної інформації; виявляти навички пошуку, збирання та аналізу інформації, розрахунку показників для обґрунтування управлінських рішень; розуміти організаційно-економічний механізм управління підприємством та оцінювати ефективність прийняття рішень з використанням обліково-аналітичної інформації

3. Очікувані результати навчання

Очікувані результати навчання полягають у тому, що в процесі викладання дисципліни студенти вивчають інформаційні системи за видами, рівнями і функціональним призначенням, засвоюють методи постановки облікових, контрольно-аналітичних, фінансових, управлінських, аудиторських завдань, навчаються їх вирішувати; вміють аналізувати господарські операції; проводити їх аудит; коректно ставити та розв'язувати фінансові, управлінські, аудиторські задачі

4. Засоби діагностики результатів навчання

Засобами оцінювання та методами демонстрування результатів навчання є:

- екзамен;
- стандартизовані тести;
- інші види індивідуальних та групових завдань.

Поточний контроль здійснюється під час проведення практичних занять і має на меті як перевірку рівня підготовленості студента до виконання конкретної роботи, так і оцінювання виконання відповідних робіт. Форма проведення поточного контролю під час навчальних занять і система оцінювання рівня знань студентів визначаються відповідно до розподілу балів за темами навчальної дисципліни.

Підсумковий контроль проводиться як семестровий при проведенні іспиту з навчальної дисципліни.

5. Критерії оцінювання результатів навчання

Роботи, що виконуються під час семестру відповідно до прийнятої в ДонНТУ схеми оцінювання дають можливість отримати до 40 балів із 100 можливих. Максимальний бал, визначений схемою оцінювання, наведеною нижче, можливо отримати за умови своєчасного та правильного виконання завдань. За наявності помилок або при несвоєчасному виконанні оцінка знижується до 60% від максимальної.

Письмовий екзамен оцінюється максимум у 60 балів.

Схема оцінювання:

- денна форма навчання

Пр.1	Пр.2	Пр.3	Пр.4	Пр.5	Пр.6	Пр.7	Пр.8	Інд. завд.	Поточний контроль	Іспит	Максимальний бал
5	5	5	5	5	5	5	5	Не передбачено	40	60	100
3	3	3	3	3	3	3	3		24		

Примітки: 1) Пр.1, Пр.2 і т.д. практичні роботи;

2) У чисельнику максимальний бал – при своєчасному та правильному виконанні, у знаменнику – мінімальний (при правильному, але несвоєчасному виконанні)

Результати підсумкового контролю оцінюються за 100-бальною шкалою та чотирибальною («відмінно», «добре», «задовільно», «незадовільно»).

Відповідність між шкалами встановлюється наступним чином:

Оцінка	
За 100-бальною шкалою	Для екзамену
90-100	відмінно
74-89	добре
60-73	задовільно
0-59	незадовільно

6. Програма навчальної дисципліни

6.1. Основні теми дисципліни

Тема 1. Поняття та опис економічної інформації.

Тема 2. Застосування інформаційних систем в економіці

Тема 3. Інформаційні технології в бухгалтерському обліку

Тема 4. Створення КСБО на підприємстві

Тема 5. Характеристика сучасних інформаційних систем обліку

Тема 6. Інформаційні технології в аудиті

Тема 7. Основи роботи з програмним продуктом «1С: Бухгалтерія для України»

Тема 8. Автоматизація обліку операцій з грошовими коштами та обліку торгових операцій

6.2. Теми практичних (семінарських) занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Д.ф.н.	З.ф.н.
1	Тема 1. Поняття та опис економічної інформації	4	
2	Тема 2. Застосування інформаційних систем в економіці	4	
3	Тема 3. Інформаційні технології в бухгалтерському обліку	4	
4	Тема 4. Створення КСБО на підприємстві	4	
5	Тема 5. Характеристика сучасних інформаційних систем обліку	4	
6	Тема 6. Інформаційні технології в аудиті	4	
7	Тема 7. Основи роботи з програмним продуктом «1С: Бухгалтерія для України»	4	
8	Тема 8. Автоматизація обліку операцій з грошовими коштами та обліку торгових операцій	4	
Усього годин		32	

6.3. Теми лабораторних занять

Лабораторні заняття не передбачені навчальним планом.

6.4. Самостійна робота

№ з/п	Назва теми	Кількість годин	
		Д.ф.н.	З.ф.н.
1	Тема 1. Поняття та опис економічної інформації	12	
2	Тема 2. Застосування інформаційних систем в економіці	12	
3	Тема 3. Інформаційні технології в бухгалтерському обліку	12	
4	Тема 4. Створення КСБО на підприємстві	12	
5	Тема 5. Характеристика сучасних інформаційних систем обліку	12	
6	Тема 6. Інформаційні технології в аудиті	14	
7	Тема 7. Основи роботи з програмним продуктом «1С: Бухгалтерія для України»	14	
8	Тема 8. Автоматизація обліку операцій з грошовими коштами та обліку торгових операцій	12	
Усього годин		100	

6.5. Індивідуальні та/або групові завдання

Індивідуальні завдання не передбачені навчальним планом

7. Література

7.1 Основна

1. Конспект лекцій з дисципліни «Інформаційні системи і технології в обліку і аудиті» для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти зі спеціальності 071 «Облік і оподаткування» / Укладач: Кемарська Л.Г. – Кам'янське: ДДТУ, 2022 р.- 119 с. URL: https://www.dstu.dp.ua/Portal/Data/7/36/7-36-z_kl38.pdf
2. Адамик О.В. Інформаційні системи і технології в обліку і аудиті: Опорний конспект лекцій. – Тернопіль: ТНЕУ, 2017. – 52 с. URL: <http://dspace.wunu.edu.ua/retrieve/49403/I%D0>
3. Лучко М. Р., Адамик О. В. Інформаційні системи і технології в обліку й аудиті: Навчальний посібник / М. Р. Лучко, О. В. Адамик. – Тернопіль: ТНЕУ, 2016. – 252 с. URL: https://www.ltklntu.org.ua/wp-content/uploads/2022/09/ISTOA_Adamyk.pdf

7.2 Допоміжна

1. Голячук Н.В. Інформаційні системи і технології в обліку і аудиті: Навчальний посібник. – Луцьк: РВВ ЛНТУ, 2012. – 240 с. URL: http://moodle.nati.org.ua/pluginfile.php/38430%20/mod_resource/content/1/I%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC_%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B8%20%D0%B2%20%D0%BE%D0%B1%D0%BB%D1%96%D0%BA%D1%83%20%D1%96%20%D0%B0%D1%83%D0%B4%D0%B8%D1%82%D1%96-1-80.pdf
2. Сусіденко В. Т. Інформаційні системи і технології в обліку. [текст] навч. посіб. / В. Т. Сусіденко. – Київ: «Центр учбової літератури», 2016. – 224 с. URL: http://kizman-tehn.com.ua/wp-content/uploads/2018/02/inform_system_i_teh_susidenko.pdf

7.3 Методична

1. Методичні рекомендації щодо організації самостійної роботи студентів з дисципліни (плануються до видання)

8. Інформаційні ресурси

www.president.gov.ua – офіційний сайт Президента України
www.rada.gov.ua – офіційний сайт Верховної Ради України
www.kmu.gov.ua – Урядовий портал (Єдиний веб-портал органів виконавчої влади України)
www.minfin.gov.ua – офіційний сайт Міністерства фінансів України
<http://www.sta.gov.ua> – офіційний сайт Державної податкової служби
www.me.gov.ua - Міністерство економіки України
<http://www.ukr.buhgalter.com.ua> - спеціалізований інформаційно-аналітичний ресурс для бухгалтерів, аудиторів,
<http://www.business.ua> - щотижневик «Бізнес»;
www.economy.nayka.com.ua - Електронне наукове фахове видання «Ефективна економіка»
<https://economics.donntu.edu.ua/> - збірник «Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія: економічна»